**Index of Claims** 



Application/Control No.

09/956,910 Examiner

Annan Q. Shang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARTWIG ET AL.

Art Unit

2623

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α

0 Objected

			_				ı		L	
Claim		Г			_	Date				_
- 010	31111	_			_		_			
	Original	2								
Final	į	4/24/07								
۳.	ō	4								
	-	_		_	_					
	-	V.		_	<u> </u>	-	_	_	_	_
	2	<b>!</b>		$\vdash$	$\vdash$		_			
	3	<del>-</del>		_		-				
<u> </u>	4	\ \ \	-	-	-	<u> </u>		_		
<u> </u>	0	V,		_		_			-	
-	7	1	_	_	<u> </u>	_	_			
	-	1		H				_		
ļ	8	V		L						
<b>├</b>	40	V	_		_	<u> </u>				,
<u> </u>	10	V	_	<u> </u>	_	_				_
	11	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_	
<u> </u>	12	✓	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	Ш	_
<u></u>	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	√	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L.	<u> </u>	
	14	✓	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	L	<u> </u>	
<u></u>	15	✓	<u> </u>	_	_			_	_	<u> </u>
	16	√	L	<u> </u>	<u> </u>		L.			
L	17	✓	<u></u>			<u> </u>				
	18	✓								
	19	✓				L.			L	
	20	<u>√</u>	<u> </u>			Ŀ			L	
	21	✓								
	22	V								
	23	√								
	24	√								
	25	√								
	26	√								
	27	V								
	28	√								
	29	V								
	30	Ī√								
	31	✓							Г	
	32	√		Г						
	33	√								
	34 35	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								
	35	V								
	36 37	V								
	37									
	38	V								
	39									
	40	V								
	41	Ī√	Γ	Г		Γ	Г			
	42	V								
	43	V								
	44	V								
	45	V				ļ —			ļ	T
	46	V			Ι	l		l		l
	47	V	$\Box$			<u> </u>	Г		Г	T
	48	V		Г	Г	Ι	<u> </u>		·	Г
	49	V			Г					
	50	1			Г	Ė				
٠	•	•		—		_				

Claim		Date										
Final	Original	< <p>&lt;<p>&lt;<p>&lt;<p>&lt;<p>&lt;<p>&lt;<p>&lt;<p>&lt;<p></p></p></p></p></p></p></p></p></p>					(					
	51	J										
	52	Ţ					_			$\neg$		
	53	Ì								$\vdash$		
	54	Ţ								Н		
	55	Ţ							_			
	56	7				_	$\vdash$			Н		
	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60	V	_			_	$\vdash$	_		П		
	58	V				_				Н		
	59	V										
	60	Ţ					<u> </u>			Н		
	61	Ĭ		_	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81	7		$\vdash$	Ι	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н		
$\vdash$	63	Ţ	Н	_			$\vdash$		-	Н		
<u> </u>	64	1	H	H		$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$		
	65	1	_	_	_	_	_	_	_	-		
	66	Ĭ					-			Н		
	67	1		-	-		-			-		
	68	1	_	-	┢┈	<del> </del>	-	-	┢	Н		
	60	7		Η.	-		-	_	-	Н		
	70	V		H	_	<del>                                     </del>			┢	-		
<del>-</del>	70	<del>'</del>	-	-	<u> </u>			-	-	Н		
	72	7	H	$\vdash$	_	┝		$\vdash$	$\vdash$	Н		
	72	· /	-	_	┝	┝	-		-	Н		
├─	74	<del>,</del>	-	-		-	-	-	-	Н		
├─	75	<u>۷</u>	-	-		├		-	-	H		
<u> </u>	70	V	H	<u> </u>	-			<u> </u>	-			
<b></b>	77	٧,	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>			_			
	70	٧	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	-	-		
<u> </u>	70	\ <u>'</u>	⊢	-				-	-	-		
	79	<u>۷</u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	H	-	H		
<b></b>	00	¥,	-	-		-		-	$\vdash$			
<u> </u>	82	ν,				$\vdash$	<u> </u>			-		
	02	٧,		<u> </u>	_		_	H	<del> </del>	-		
<u> </u>	03	V	├-	┝		├—		├	⊢	H		
	83 84 85	\ <u>'</u>	-	-	-	-		-		-		
	86	7	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н		
	87	٧	-			⊢		┝	┢	Н		
$\vdash$	88	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H		
<del></del>	89	<del>'</del>	-				-			-		
	90	V	-	├-	-	-						
<u> </u>	91	V	H	┢	_	$\vdash$		H	┢	Н		
	92	V	-		-			├	$\vdash$	<del>                                     </del>		
	93	٧. ٢	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	-	-	├-	H		
<u> </u>		٧ /	⊢	$\vdash$	<del> </del>	┡	├	┝	┢	H		
	94 95	1	-	├-		├—	-	$\vdash$	├	$\vdash$		
├		Ý	$\vdash$	<del> </del>	├-	<del> </del>	├	-	<del> </del>	-		
<del>                                     </del>	96	٧,	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	-		-			
	97	V			<del> </del>	-	├—	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>		
<del> </del>	98	1	<del> </del>					<del> </del>	├	<u> </u>		
	99	1	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<b>!</b>		<b></b> -	<b> </b>		

100 √

Čla	Date									
										П
Final	Original	4/24/04								
	101 102 103	<<<<<<<<<<<<								
	102	✓								Ш
	103	√								
	104	✓								
	105	√								
	104 105 106	√				٠.				
	1 107	✓								
	108 109 110	✓								
	109	√								
	110									الل
	111									
	112									
	113									
	114									
	115									
	116									
	117									
	118									
	119									
	120									
	120 121									
	122	Π								
	122 123 124									
	124		Г							
	125	Π								
	126	Г						Г	Г	
	127									
	128									
	129									
	130									
	131									
	125 126 127 128 129 130 131 132									
	133					-	-			
	133 134 135									
	135									
	136									
	137	L								
	138 139									
	139									
	140						Π	Γ		П
	141							l		П
	142			Г						
	143					•				
	144									П
	145	$\Box$	$\Box$				Г	<u> </u>		П
	146					$\vdash$		Ι		$\sqcap$
	147		-			$\Box$		Г	<del>                                     </del>	
	148	T	Ι			$\vdash$	Г	Г		П
	149	1							<u> </u>	
	150					L				
		_		_						